



MAD-401

MAD-401-I

MAD-402

MAD-402-I

Modules analogiques à 1 et 2 entrées techniques

Description

Les modules MAD-400 ont été mis au point pour proposer une gamme complète de ports d'entrée et de sortie à utiliser avec la famille de centrales analogiques CAD-150 de Detnov. Ces modules permettent de gérer une grande diversité de situations d'incendie, en surveillant et en intervenant selon les besoins de l'installation. Tous les modules de la gamme sont disponibles avec et sans isolant.

Les modules MAD-400 ont été conçus de manière à faciliter leur processus d'installation et peuvent être montés aussi bien dans le sens horizontal que dans le sens vertical (sur rail DIN). Chaque module dispose de barrettes amovibles et d'une DEL d'état. L'adressage du module est effectué au moyen du programmeur PGD-200.

Les modules MAD-401 et MAD-402 fournissent 1 ou 2 entrées logiques au système de détection incendie, ces indications pouvant servir à la surveillance d'un événement quelconque que l'on souhaite contrôler (fermeture ou ouverture de portes, etc). Les modules MAD-401 et MAD-402 sont directement alimentés par la boucle.

Les entrées techniques peuvent être configurées par microrupteur lorsque l'on souhaite contrôler une entrée NF ou NO. La surveillance ou non-surveillance de l'entrée technique peut également être configurée.

Caractéristiques

- Installation aisée (montage mural ou sur rail DIN)
- Supporte la non-polarité
- Adressage par programmeur
- Protocole de communication stable avec immunité au bruit
- Alimentation directe sur la boucle
- Raccordement au moyen de barrettes amovibles (branchement aisé)
- Produit certifié CPR EN54-18 et EN54-17
- MAD-401-I et MAD-402-I avec Isolant

Applications

Les modules MAD-401 et MAD-402 sont adaptés à la surveillance de tout événement par contact NF ou NO (état d'une porte, d'une vanne, etc.) ou à la surveillance de tout type de capteurs qui fournit un contact sec.

Caractéristiques techniques

Module	
Caractéristiques de la boucle :	
Tension de travail :	22 à 38 Vcc
Consommation au repos :	< 300 μ A
Consommation en état d'alarme :	< 3 mA
Entrée technique par contact NO ou NF (configurable)	
Branchement	
Câble torsadé et blindé de 2 x 1,5 mm ²	
Milieu	
Température de travail :	-10 à 70 °C
Humidité relative :	95 % sans condensation
Indice IP :	IP40
Caractéristiques physiques :	
Dimensions :	100 mm x 82 mm x 23 mm
Dimensions avec connecteurs :	100 mm x 100 mm x 23 mm
Matériau :	ABS
Certification	
EN54-18 et EN54-17	
MAD-401, MAD-402 N° certificat:	0370-CPR-1181
MAD-401 -I, MAD-402-I N° certificat:	0370-CPR-1863

Dimensions

